# **RAZONAMIENTO MECANICO**

### INSTRUCCIONES

En esta prueba hay un cierto número de dibujos sobre los cuales se hacen algunas preguntas. Lea atentamente cada pregunta, observe la figura o figuras y elija cuál de las tres respuestas A, B o C, es la **mejor**.

Una vez que haya elegido su respuesta, debe marcar, en la Hoja de respuestas, el espacio correspondiente a la contestación elegida. Fíjese en el **Ejemplo E1**.

# EJEMPLO E1 ¿Qué pelota subirá a más altura al ser golpeada? (Si no hay diferencia, marque la C)

El **Ejemplo E1** presenta dos dibujos que parecen similares; pero tienen una pequeña diferencia: en el dibujo A la pala golpea la parte inferior de la pelota y en el B, la parte superior.

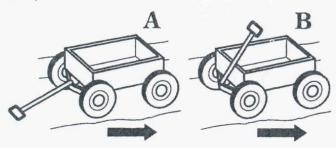
La pelota A subirá más porque la pala la golpea desde abajo. Por eso, en la Hoja de respuestas, se ha marcado el recuadro que está debajo de la letra A en la línea que corresponde al **Ejemplo E1**.

NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE

Fíjese ahora en el Ejemplo E2.

### EJEMPLO E2

¿Qué carretilla puede moverse en la dirección indicada? (Si las dos, marque la C)

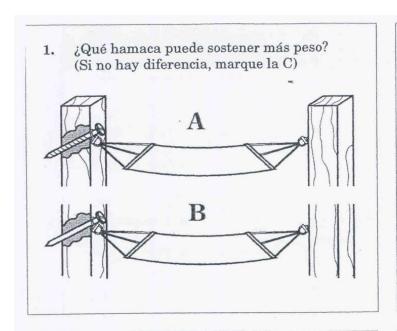


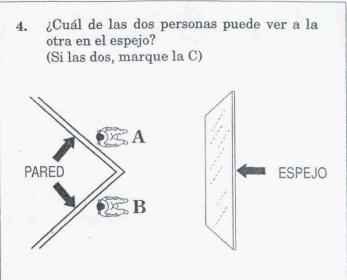
El **Ejemplo E2** presenta también dos figuras similares, excepto en un detalle: la figura A muestra una carretilla con el tirador hacia abajo y la figura B con el tirador levantado.

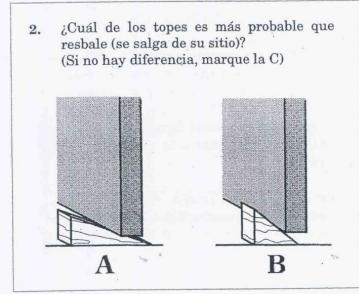
La respuesta es C. Las dos carretillas pueden moverse hacia la dirección señalada porque la posición del tirador no influye cuando la carretilla se mueve hacia atrás. Por eso ha debido marcar el espacio correspondiente a la letra C frente al Ejemplo E2 en la Hoja de respuestas.

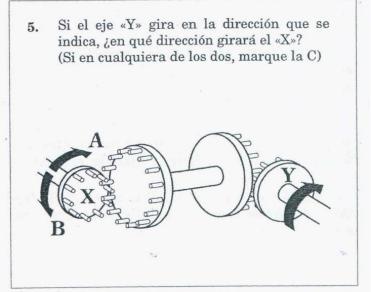
Si la pregunta se refiere a dos o más figuras, tenga en cuenta que esas figuras son exactamente iguales excepto en **un** detalle que las diferencia. Antes de contestar a la pregunta, mire cuidadosamente cada figura y fíjese en el detalle que las distingue.

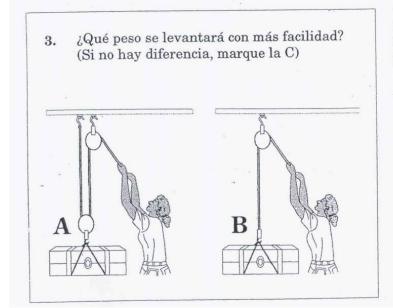
Si algún ejercicio le resulta muy difícil, déjelo y pase al siguiente. Luego, si tiene tiempo, vuelva a los que dejó sin contestar en esta prueba. No continúe con la prueba siguiente hasta que se lo indiquen.

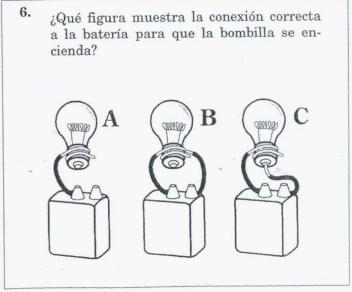


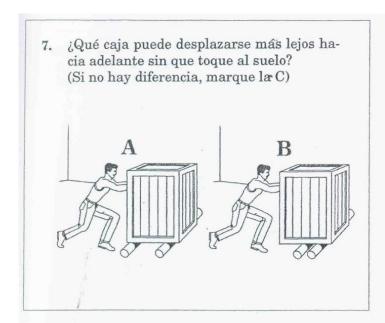


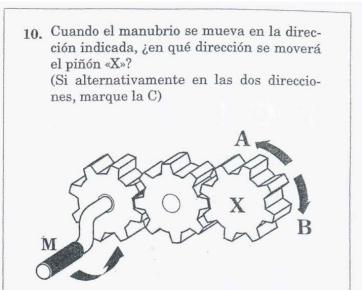




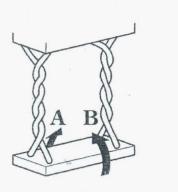


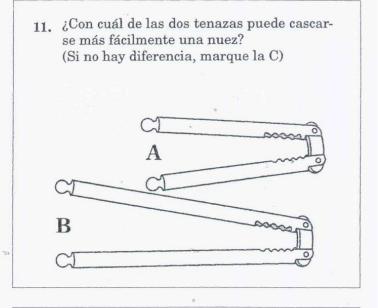




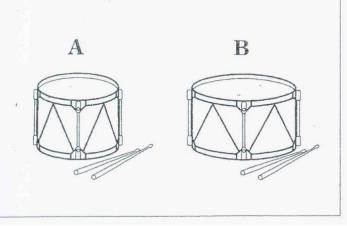


8. ¿En qué dirección debería girarse el tablero para desenroscar las sogas? (Si en cualquiera de las dos, marque la C)

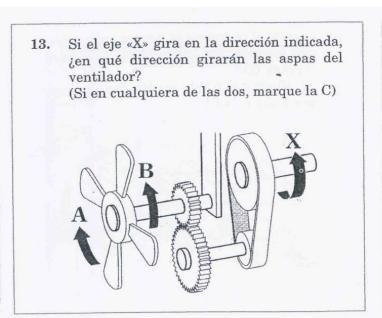


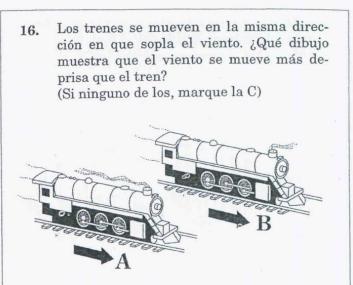


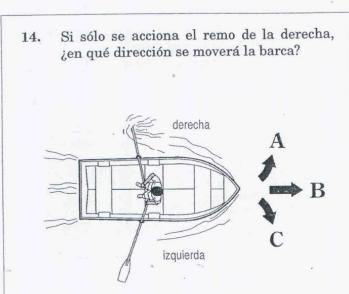
 Al ser golpeados, ¿cuál de los dos tambores emitirá un sonido más agudo?
 (Si no hay diferencia, marque la C)

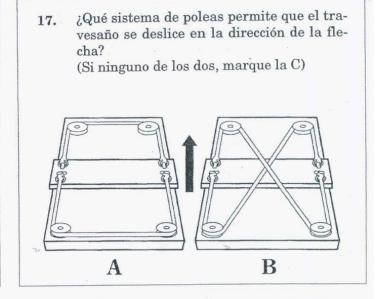


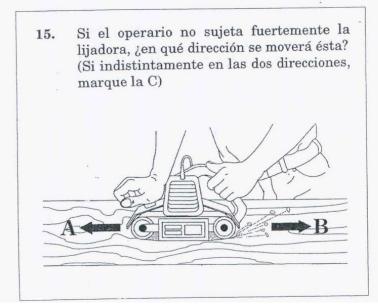


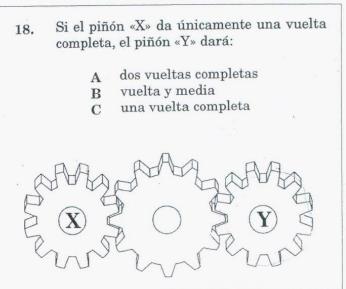


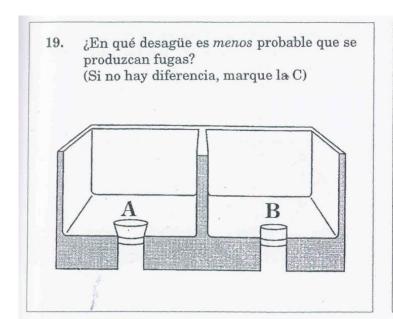


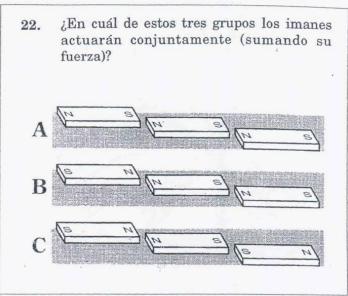


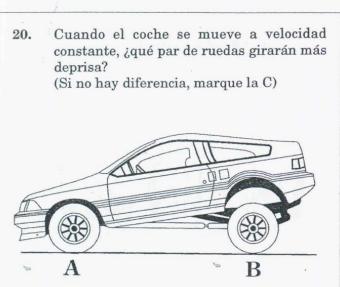


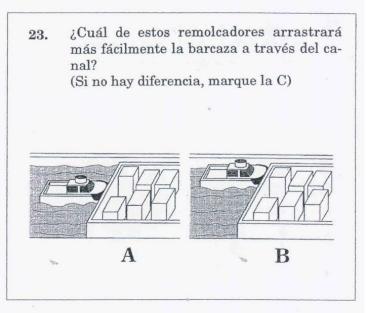


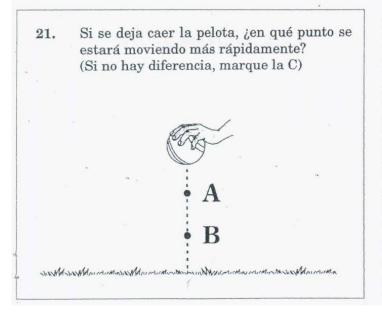


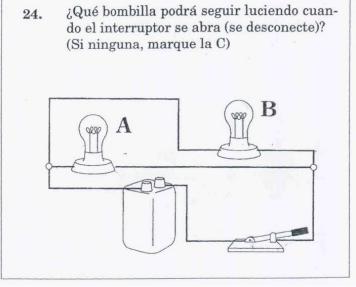




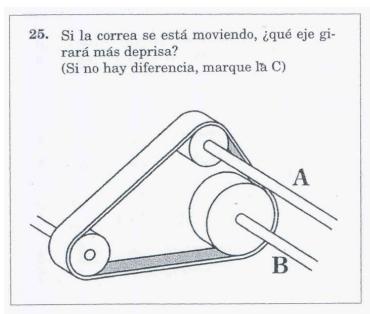


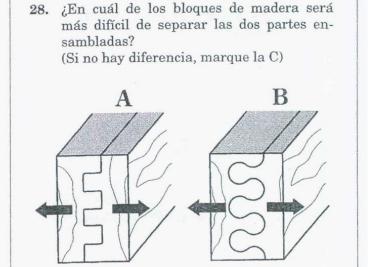


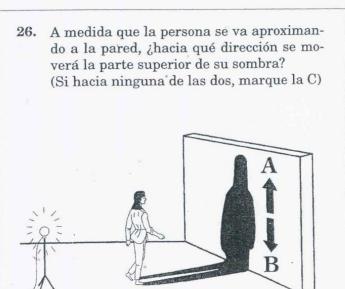


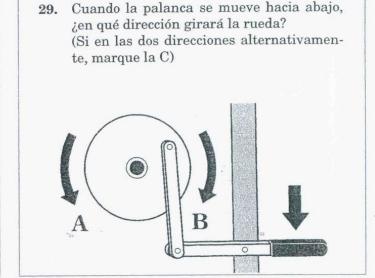


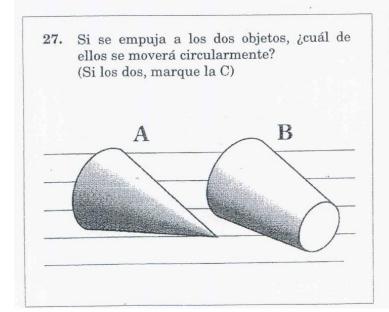
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE

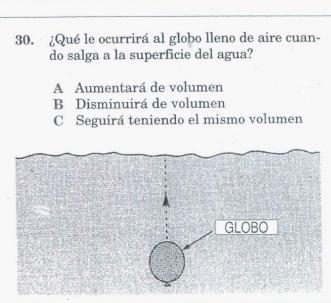


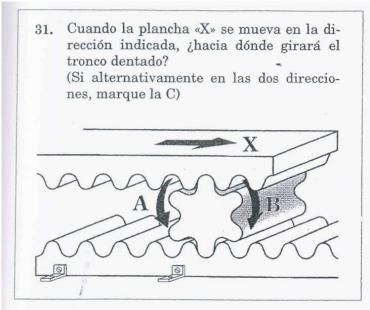


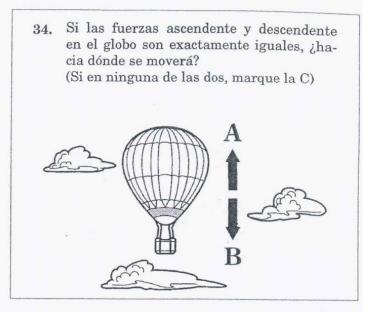


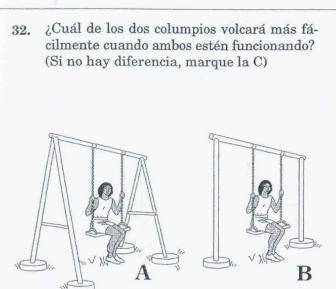


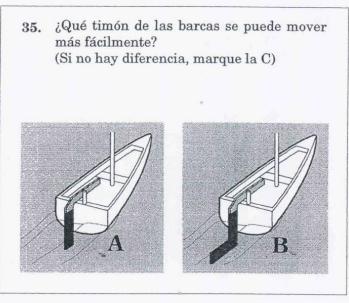


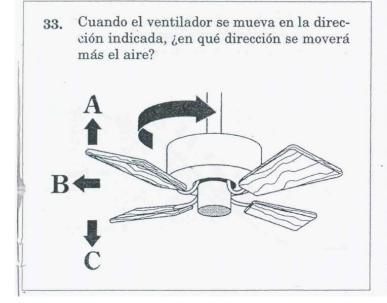


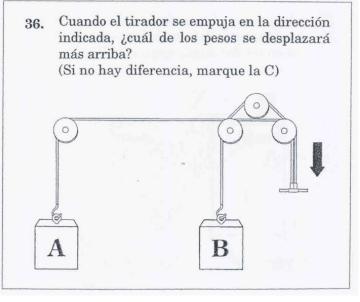




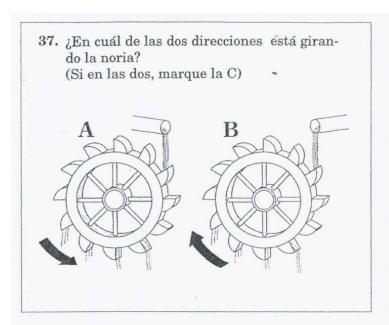


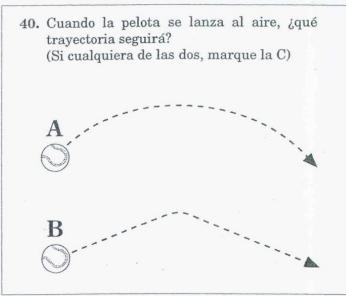


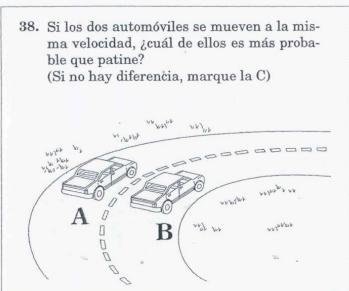


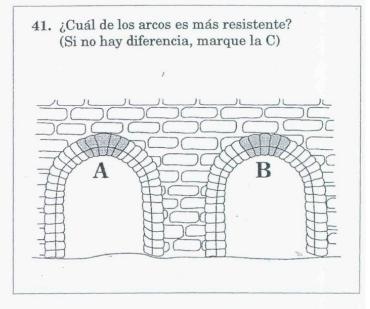


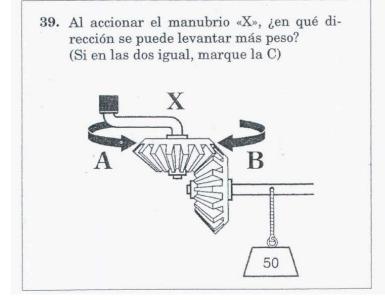
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE

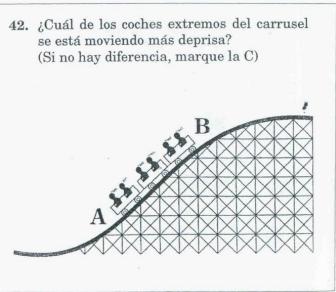




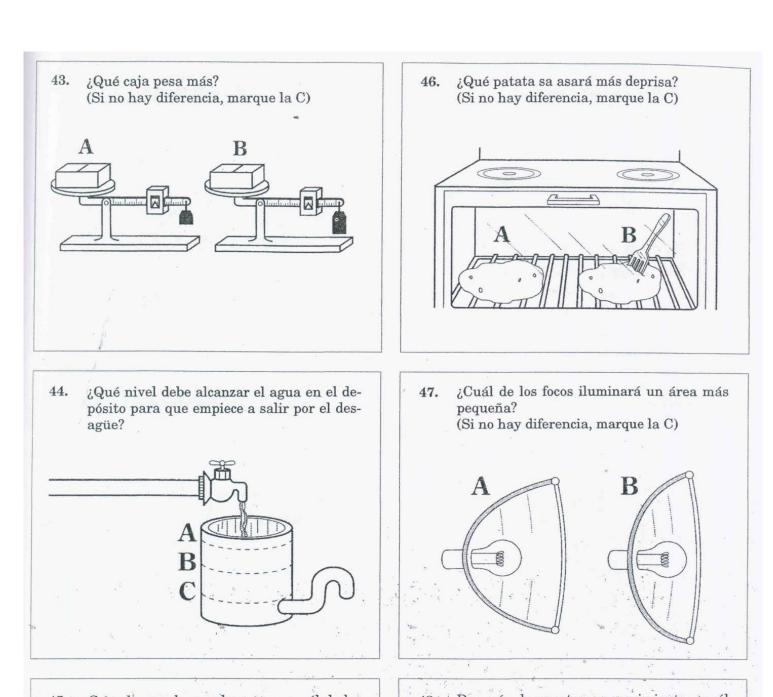


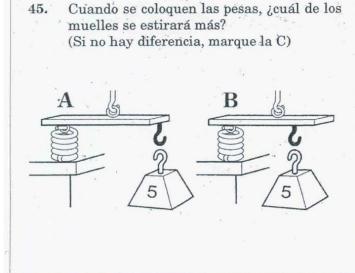


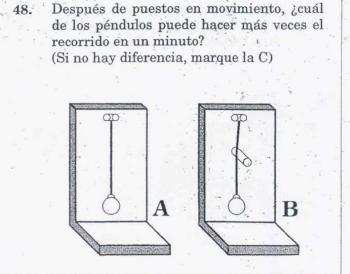




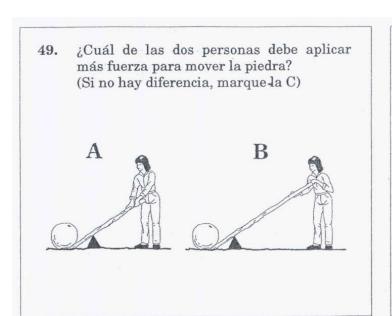
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE

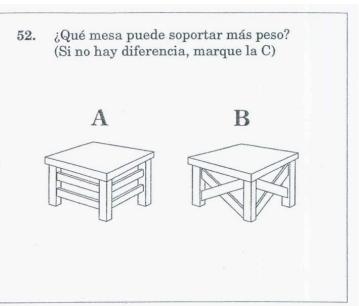


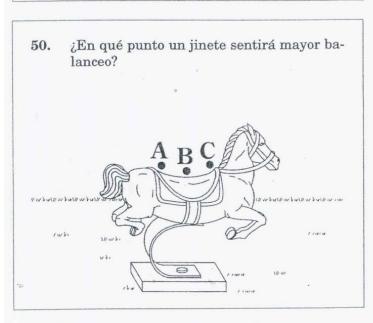


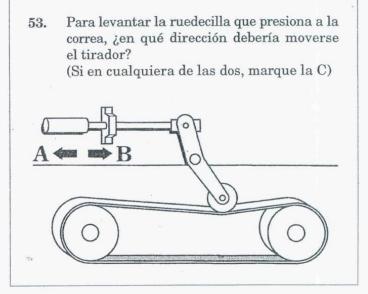


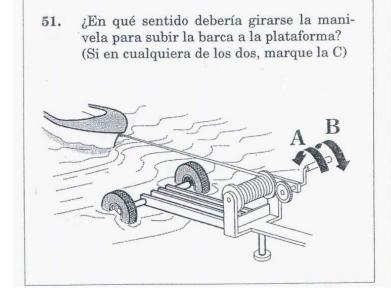
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE

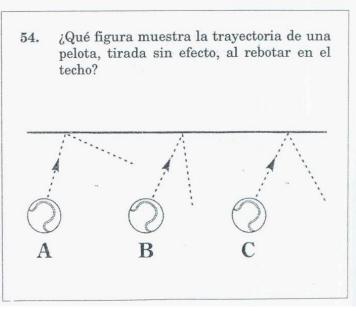




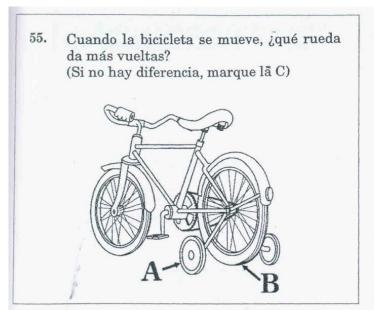


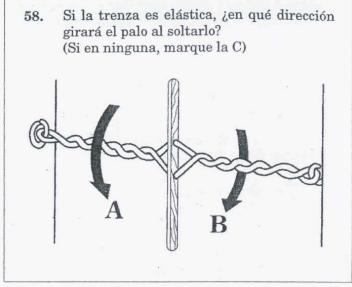


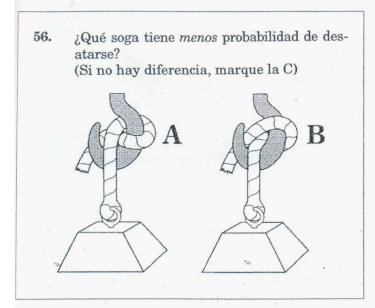


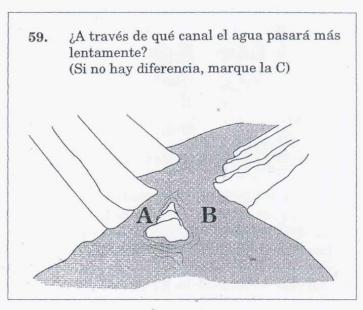


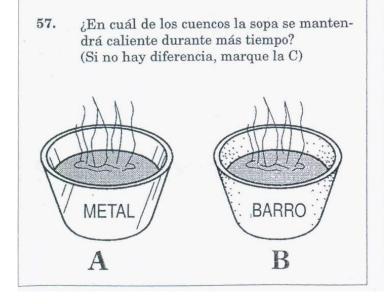
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE

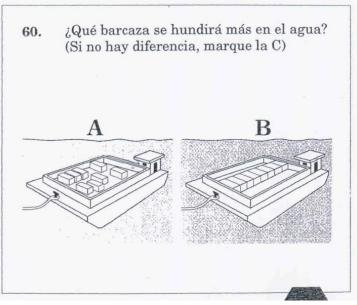












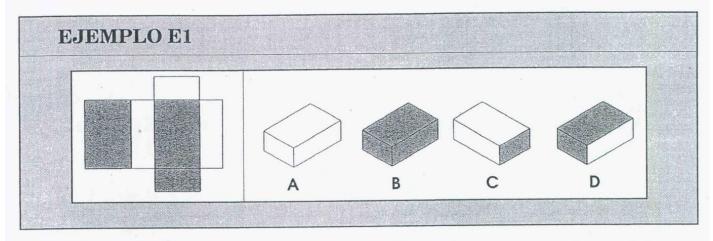
DETÉNGASE. SI HA TERMINADO, REPASE SU CONTESTACIÓN

# **RELACIONES ESPACIALES**

### INSTRUCCIONES

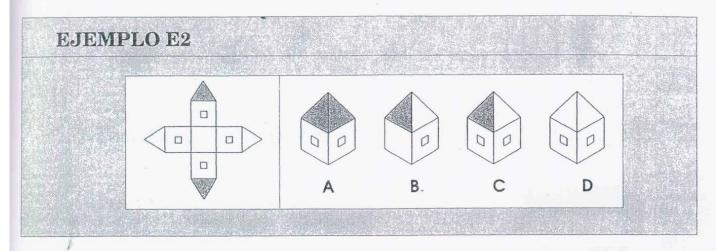
Esta prueba consta de 50 ejercicicios. En cada uno de ellos se presenta un modelo o patrón en el que algunas zonas están sombreadas y en otras aparecen pequeños dibujos. A la derecha de cada modelo se ofrecen cuatro figuras de tres dimensiones. Su tarea consiste en averiguar cuál de esas figuras es la **única** que ha podido formarse a partir del modelo. Éste siempre presenta la parte exterior de la figura.

Una vez que haya elegido su respuesta, debe marcar, en la Hoja de respuestas, el espacio correspondiente a la contestación elegida. Fíjese en el **Ejemplo E1**:



En el **Ejemplo E1** el modelo formará un caja rectangular con las dos caras mayores y una de las pequeñas laterales sombreadas. Fíjese en las respuestas **A**, **B**, **C** y **D**. Las respuestas **A** y **C** son incorrectas porque la cara superior no está sombreada. La respuesta **B**, tampoco es correcta porque tiene sombreados uno de los laterales largos. La respuesta correcta es **D** porque la cara superior y uno de los laterales cortos están sombreados. La cara inferior está oculta a la vista. Por eso, en la Hoja de respuestas, se ha marcado el recuadro que está debajo de la letra **D** en en la línea correspondiente al **Ejemplo E1**.

Fíjese ahora en el Ejemplo E2:



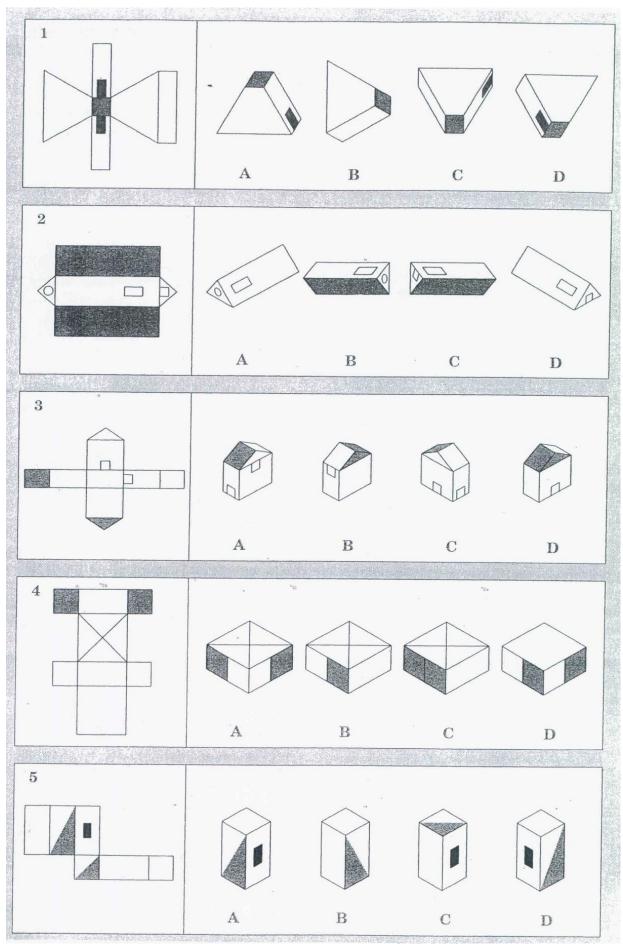
En el Ejemplo E2, a partir del modelo se puede construir un objeto semejante a una casa. La parte central del modelo será el fondo de la figura y cuando el modelo se doble, el tejado tendrá dos lados opuestos sombreados. Fíjese en que en hay una ventanita en cada uno de los cuatro lados de la casa. Analice las figuras correspondientes a las respuestas A, B, C y D. Sólo una de ellas puede construirse a partir del modelo. La respuesta A es incorrecta porque las dos vertientes sombreadas del tejado son contiguas y debían ser opuestas. La respuesta B es mala porque las cuatro paredes laterales de la casa deberían tener ventana. La D no es válida porque no queda a la vista una de las vertientes sombreadas del tejado. La respuesta correcta es la C porque se ve una de las vertientes sombreadas del tejado y en cada una de las paredes visibles de la casa hay una ventana.

Por eso ha debido marcar el espacio correspondiente a la letra C frente al Ejemplo E2.

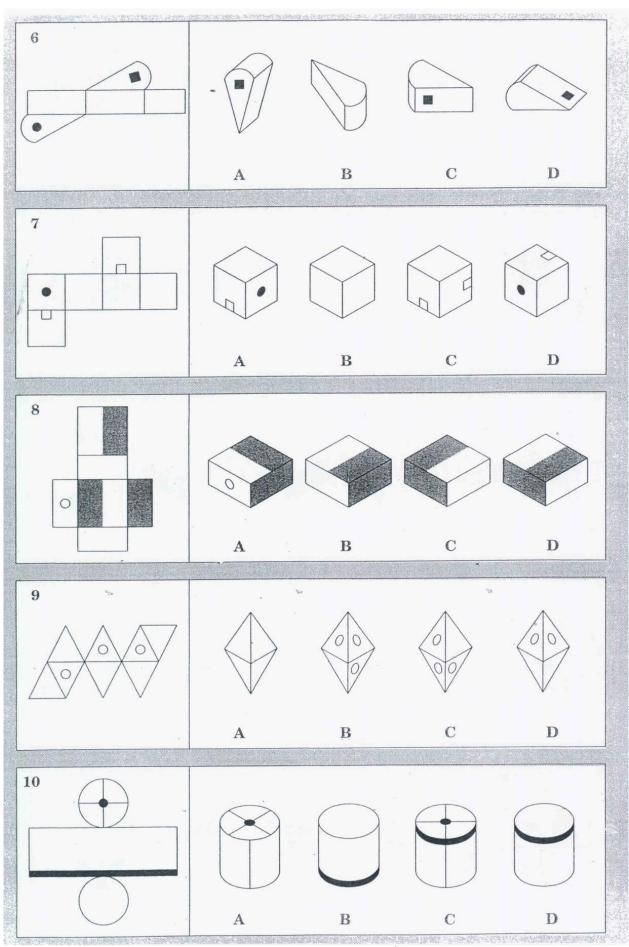
El modelo siempre muestra la superficie exterior de la figura construida. Todas las figuras tienen la forma correcta, pero sólo una puede construirse a partir del modelo.

Tiene que marcar todas sus contestaciones en la Hoja de respuestas. **No** escriba nada ni haga ninguna señal en este Cuadernillo.

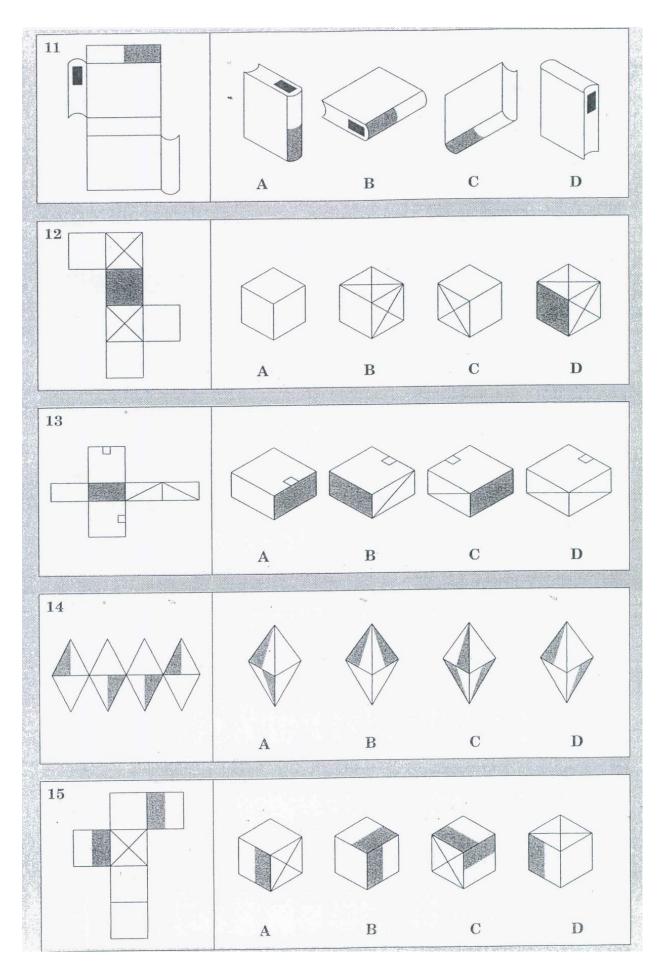
Si tiene dificultad en contestar a algún ejercicio, déjelo y pase a otros que le parezcan más fáciles. Luego, si tiene tiempo, vuelva a los ejercicios que dejó sin contestar en esta prueba. No continúe con la prueba siguiente hasta que se lo indiquen.



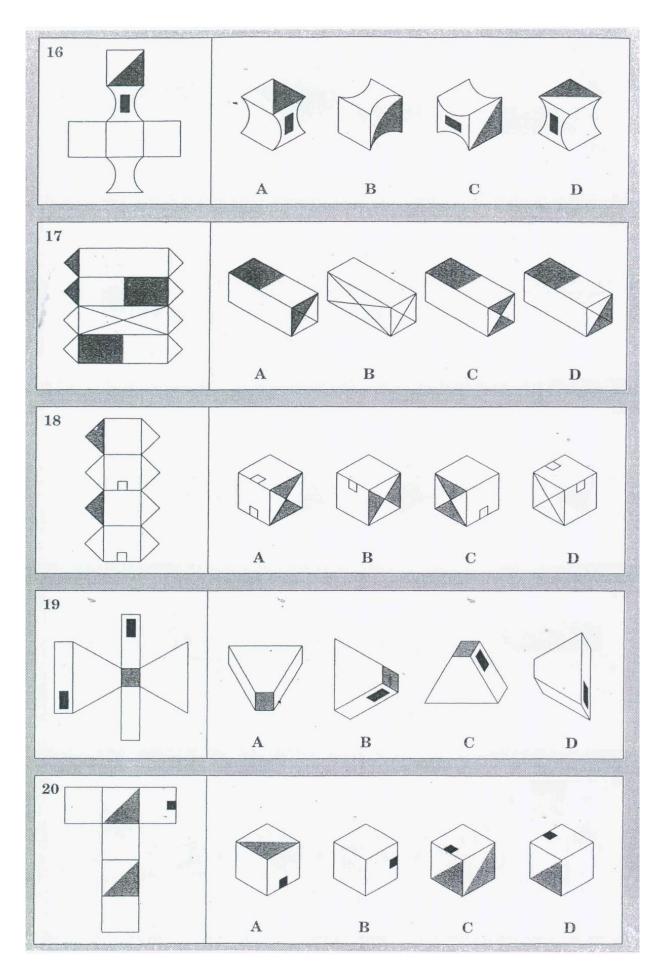
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE



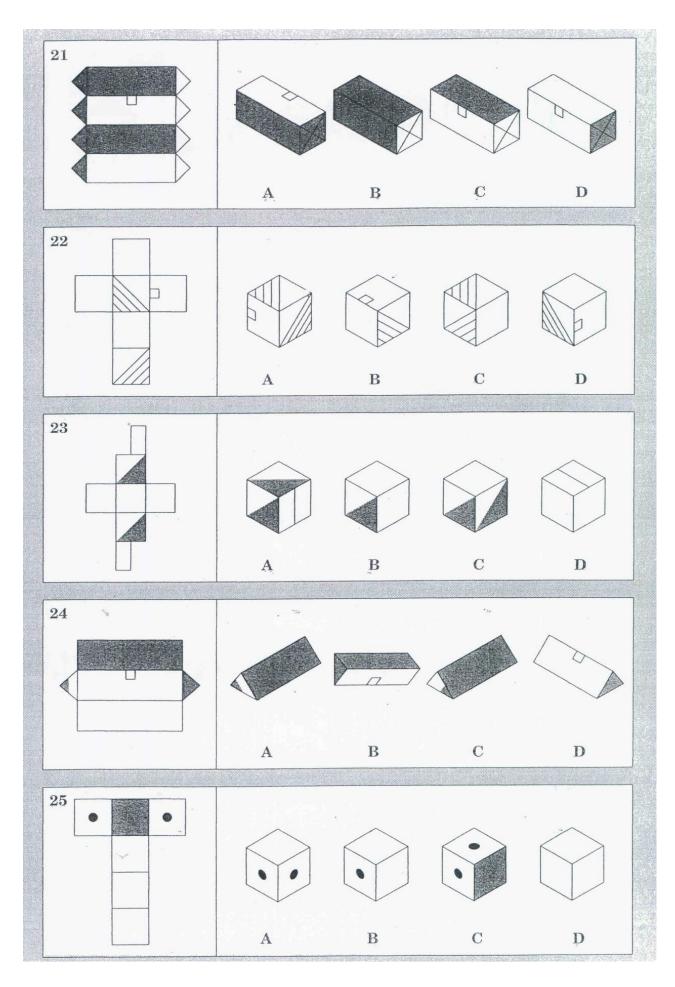
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE



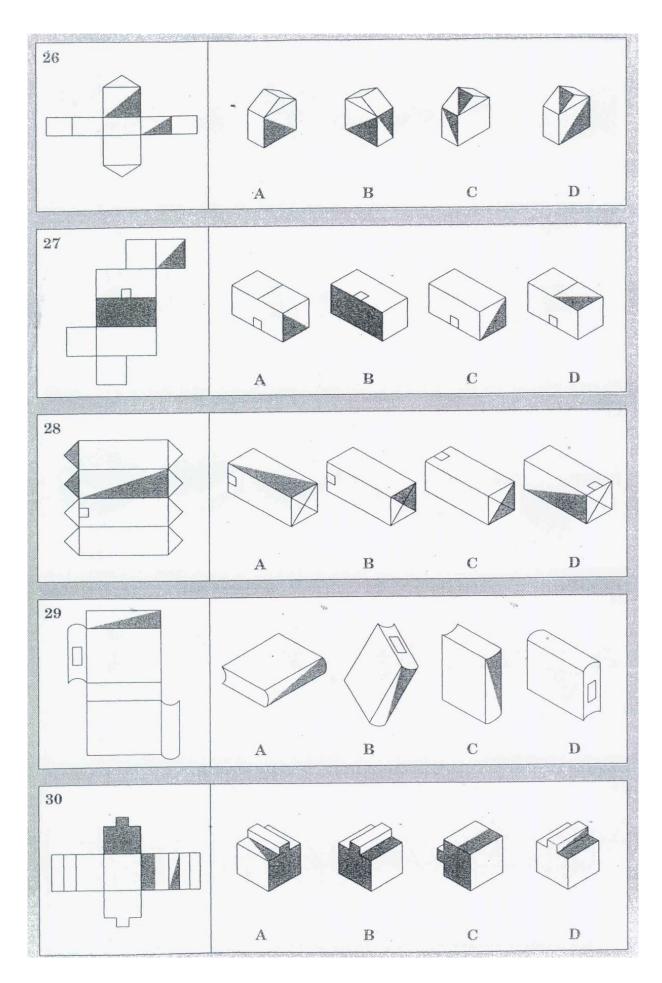
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE



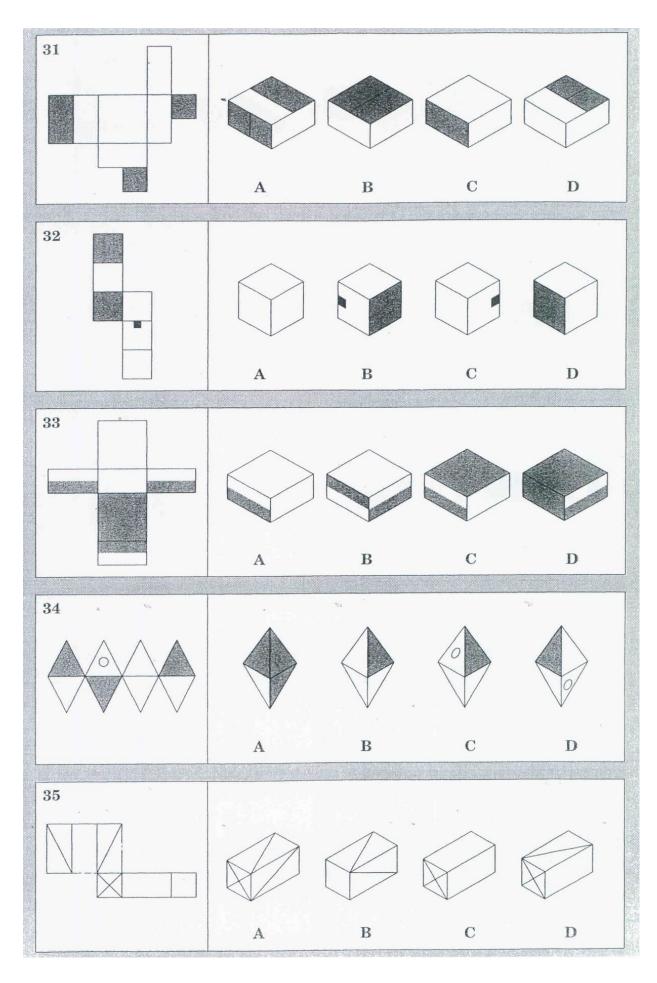
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE



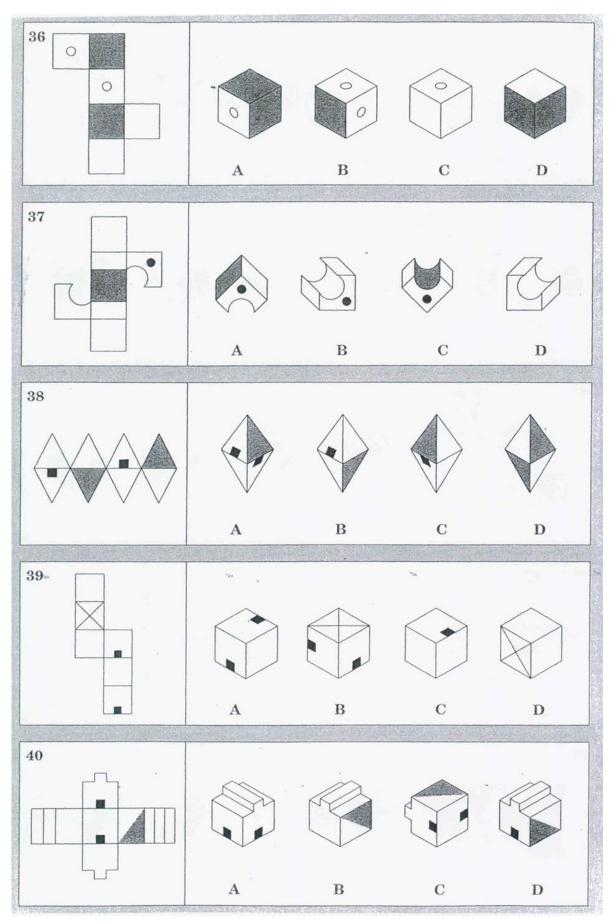
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE



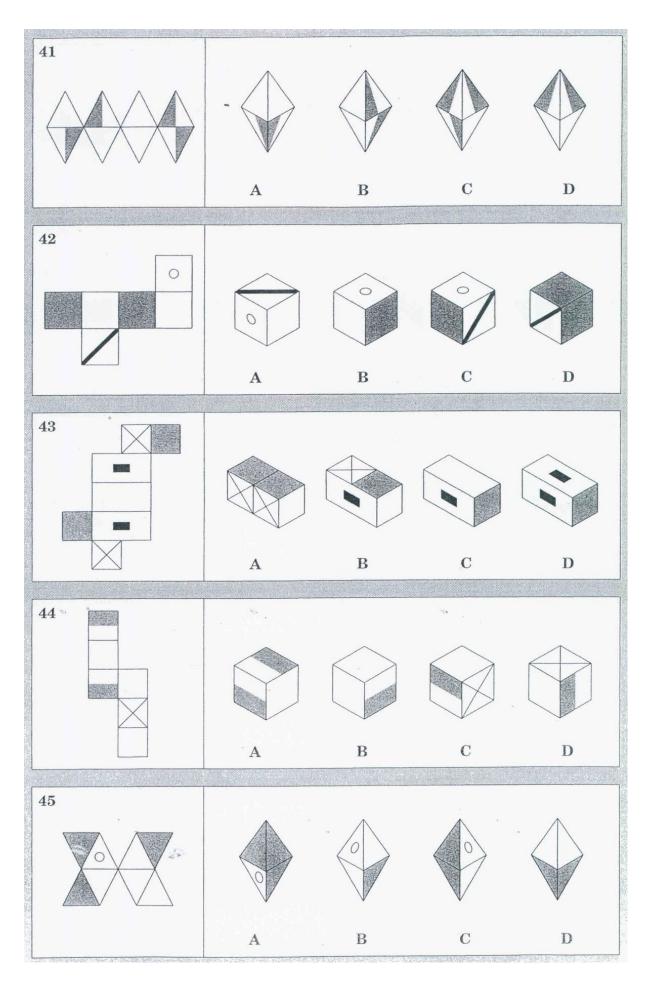
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE



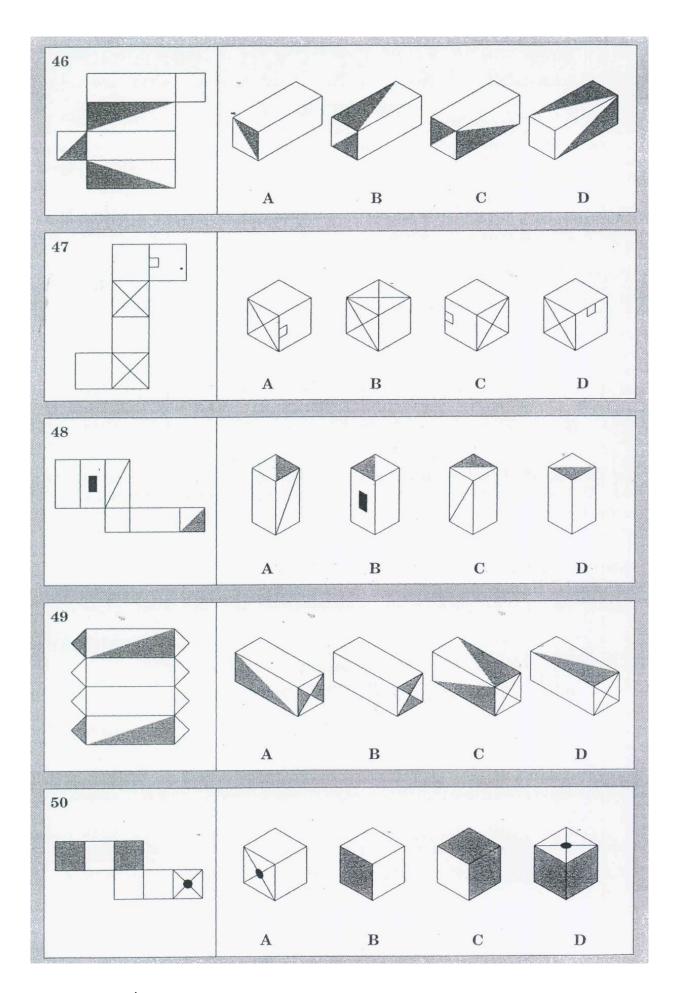
NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE



NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE



NO SE DETENGA, CONTINUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE



DETÈNGASE. SI HA TERMINADO, REPASE SUS CONTESTACION

### INSTRUCCIONES

En esta prueba se presentan grupos de cuatro palabras entre las cuales hay **una** que está mal escrita. Su tarea consiste en descubrir cuál es la palabra en la que intencionadamente se ha cometido una falta de ortografía.

Una vez que haya decidido cuál es la palabra incorrecta, debe marcar, en la Hoja de respuestas el espacio que está debajo de esa letra.

Fíjese en el Ejemplo E1.

EJEMPLO E1											
В. С.	halago benébolo gentío apoyar										

En el **Ejemplo E1,** la palabra benébolo no está escrita correctamente; debía haberse escrito **benévolo.** Por eso, en la Hoja de respuestas, frente al **Ejemplo E1,** se ha marcado el espacio debajo de la **B.** 

Vea ahora el **Ejemplo E2.** 

EJEMPLO E	22
В. С.	ahogar extensión facil contiguo

En el **Ejemplo E2**, la palabra **facil** está incorrectamente escrita, porque debería ser **fácil**, con tilde en la **a**. Por eso ha debido marcar el espacio debajo de la **C**, frente al **Ejemplo E2**.

1.	A. absurdo B. solemnidad C. subrrepticio D. deshacer	11.	A. deshonesto B. ojival C. fragil D. combinación	21.	A. exageración B. diobtría C. honroso D. vetusto	31.	A. cóncabo B. hematoma C. estribo D. dehesa
2.	<ul><li>A. inmediato</li><li>B. herrage</li><li>C. proyecto</li><li>D. borde</li></ul>	12.	A. mordad B. esbozo C. estructura D. víctima	22.	<ul><li>A. cavidad</li><li>B. latitud</li><li>C. adversario</li><li>D. optener</li></ul>	32.	<ul><li>A. saya</li><li>B. ausencia</li><li>C. arrodillar</li><li>D. crugido</li></ul>
3.	<ul><li>A. ambibalente</li><li>B. reanudar</li><li>C. betún</li><li>D. obvio</li></ul>	13.	A. arduo B. injenio C. hervir D. brizna	23.	<ul><li>A. sequedad</li><li>B. hidrografía</li><li>C. voluptuoso</li><li>D. espropiar</li></ul>	33.	A. deshollinado B. rectil C. truhán D. inmobiliario
4.	A. escurrir B. variar C. pabor D. sobrecoger	14.	A. afanar B. capataz C. urtar D. inhalar	24.	A. hormiga B. bellota C. dibán D. gélido	34.	A. hondonada B. testura C. espectáculo D. bienestar
5.	A. recolección B. enmoecer C. rojizo D. humeante	15.	A. auje B. mesilla C. trillo D. labio	25.	A. veterano B. bamboleo C. estridencia D. desnuded	35.	A. extraño B. abutarda C. umbral D. presbítero
6.	A. desván B. hoguera C. hyedra D. aspecto	16.	A. sorbo B. enredo C. eshortar D. explorar	26.	<ul><li>A. reojo</li><li>B. husmear</li><li>C. botella</li><li>D. ecatombe</li></ul>	36.	A. luciérnaga B. bolsillo C. prever D. cerragero
7.	A. hierba B. bicho C. mensagero D. guijarro	17.	A. inofensivo B. invernar C. ficción D. ortelano	27.	<ul><li>A. enervado</li><li>B. aviso</li><li>C. estruendo</li><li>D. bagabundo</li></ul>	37.	<ul><li>A. actualidad</li><li>B. exhaustivo</li><li>C. ejecutar</li><li>D. escased</li></ul>
8.	A. enagenar B. tranquilizar C. ayuda D. río	18.	<ul><li>A. obstinado</li><li>B. coibido</li><li>C. esquirla</li><li>D. intuición</li></ul>	28.	<ul><li>A. metehoro</li><li>B. intervalo</li><li>C. abollado</li><li>D. holgado</li></ul>	38.	A. alhelí B. hastío C. alcallata D. tatuaje
9.	A. adoptar B. quehacer C. ohasis D. abombar	19.	<ul><li>A. adiacente</li><li>B. follaje</li><li>C. hinchazón</li><li>D. bagatela</li></ul>	29.	A. sugestivo B. caracter C. esbelto D. áspid	39.	A. hoquedad B. hatillo C. ahuyentar D. vereda
10.	A. pertinad B. colmillo C. coordinar D. probar	20.	A. esquisito B. inexorable C. ondular D. bóyeda	30.	A. tibio B. extraer C. optuso D. roer	40.	A. extremecer B. inspeccionar C. prez

## DETÈNGASE. SI HA TERMINADO, REPASE SUS CONTESTACION

**D.** roer

**D.** bóveda

**D.** autóctono

**D.** probar

# RAPIDEZ Y EXACTITUD PERCEPTIVA

### INSTRUCCIONES

Para realizar esta prueba se le ha entregado aparte una Hoja de respuestas de doble página con el título **PSA**. Abra la hoja y sitúese en la página izquierda, en la que pone **PARTE I**. Debe anotar todas sus respuestas en esta hoja y **no** escribir nada en el Cuadernillo.

En esta prueba se trata de ver lo rápida y correctamente que es capaz de comparar grupos de letras y números. Cada ejercicio contiene cinco grupos de letras y/o números. Estos cinco grupos aparecen también, a continuación del número del ejercicio, en la Hoja de respuestas, pero en un orden diferente. En cada ejercicio de su Cuadernillo uno de los cinco grupos está subrayado. Fíjese en el grupo subrayado y localícelo en la Hoja de respuestas. Luego marque el recuadro que está debajo de ese grupo. Vea los siguientes Ejemplos y compruebe cómo se han marcado las contestaciones en la Hoja de respuestas:

EJEN	<b>IPLO</b>	S				
all rape in	A.	AB	AC	AD	AE	AF
	В.	aA	aB	BA	Ba	<u>Bb</u>
	C.	A7	7A	В7	<u>7B</u>	AB
	D.	Aa	Ba	<u>bA</u>	BA	bB
	E.	ЗА	3В	<u>33</u>	В3	вв

Dispone de tres minutos para cada una de las partes de este test; trabaje lo más rápido que le sea posible, pero procurando no equivocarse. Recuerde que el grupo de letras, de números o de números y letras que señale en su Hoja de respuestas debe ser exactamente el mismo que está subrayado en el Cuadernillo. Si termina la Parte I antes de que haya concluido el tiempo, deténgase; no pase a la Parte II hasta que se lo indiquen.

Copia con propósitos educativos.

														1	ar	·te	I													
	nv	nx	xn	VX	xv	21	, a	ar	ra	ro	or	oa	41	7c	9b	9c	9e	7b	61	HN	HZ	ZH	ZN	NH	81	35	53	h3	3h	5h
1 2	ы	dl	ld	1b	bd	25	١,	lc		ol		со	42	7c	2b	7b	2d	7d	62	RR	BR	RB	ВВ	RP	82	ы	<u>dl</u>	ld	lb	bd
3	ar	au	ur		ru	28		1s	13	31		<u>s1</u>	43	<u>n3</u>	Sn	3s	ns	3n	63	CU	υυ	UC	US	СС	83	fk	<u>Ik</u>	kf	If	kI
4	wu	vu	vw	wv	uw	24	1 <sup>n</sup>	na	cm	ca	mc	am	44	20	25	02	05	52	64	PR	PB	RB	RP	BP	84	69	6d	9d	d6	<u>d9</u>
5	wm	um	mu	wu	mw	25	5 <sup>)</sup>	ΧV	vx	<u>vw</u>	wx	wv	45	ес	ac	ca	се	ae	65	CK	KJ	JC	KC	<u>JK</u>	85	XX	VX	VZ	ZV	xv
6	79	76	67	69	97	26	; (	ud	un	nd	nu	du	46	2h	h4	42	4h	24	66	T1	1T	11	Tt	тт	. 86	<u>j8</u>	a8	8a	8j	ja
		na				27			<u>lk</u>	kf	If	kl	47	av	va	vo			67	SX	sX	sx	Xs	XS	87	79	76	67	69	97
		mz	zm	az	ma	28	1	pq	<u>qg</u>	gp	gq	qр	48	fa	<u>fr</u>	ra	rf	ar	68	·LT	Tt	<u>tT</u>	TI	tt	88	nr	ne	en	rn	re
9	AV	VN	NV	NA	VA	29	) 2	2u	2q	<u>qu</u>	q2	u2	49	ma	cm	ca	mc	am	69	Zz	NZ	zΖ	zn	<u>ZN</u>	89	4X	4V	<u>Vx</u>	V4	X4
10	OQ	CQ	QC	QO	ОС	30	) 4	41	44	14	11	40	50	rc	cr	co	ОС	or	70	GQ	Qg	<u>qq</u>	qg	QG	90	vn	VZ	zv	nv	zn
																													10	
11	CU	UU	UC	US	СС	31	г	nr	пе	en	rn	re	51	ch	ho	hc	ос	oh	71	4c	<u>1a</u>	1c	4d	2d	91	B8	R8	8B	RB	8R
12		4N				32		ob	dd	ld		bd	52		rs	re	es		72	<u>S8</u>	C3	S3	C8	C5	92	<u>00</u>	CQ	QC	QO	ос
13	Řr	RP	<u>pR</u>	PP	rr	38	} P	RB	RD	DR	BR	BD	53	ar_	au	ur	ra	ru	73	А9	<u>7b</u>	79	9b	b7	93	OD	ОВ	BD	DO	во
14	Aa	A8	8a	<u>8A</u>	аА	34	ı M	1W	MV	vw	<u>vm</u>	WM	54	pq	qg	gp	gq	qр	74	18	81	71	78	17	94	ZY	ZX	XY	YZ	ΥX
15	LT	Tt	<u>tT</u>	TI	tt	35	, c	OD	ОВ	BD	DO	во	55	am	na	nm	mn	an	75	b4	4d	db	d4	bd	95	OU	ос	UC	UO	СО
16	Av	Vv	av	VV	AA	36	3 F	PR	PB	RB	RP	ВР	56	gj	<u>jg</u>	pg	jp	gp	76	<u>u6</u>	u4	4u	6u	46	96	Сс	Ос	00	сО	CC
17		3c									bB		57	tp_	et	ер	ре	pt	77		7x		37	x7	97	Aa	<u>A8</u>	8a	8A	aA
18		V9	V5	X9	<u>V7</u>	38			*		Fe		58	ra	na	nr	rn	ar_	78	1s	13	31	3s	<u>s1</u>	98	Ze	Zz	ZE	zΕ	eZ
19	<u>A9</u>	7b	79	9b	b7	39	) Z	Ze	Zz	ZE	zΕ	eZ	59	bb	dd	ld	db	bd	79	en _	dn	de	ed	nd	99	BP	Pb	bP	рр	bВ
20	20	25	02	05	52	4(	) 4	Zz	NZ	zZ	zn	ZN	60	18	81	1a	8a	a8	80	ni	fi	fn _	in	nf	100	Cz	CZ	Zc	zC	cz

DETÉNGASE Y ESPERE NUEVAS INSTRUCCIONES

Copia con propósitos educativos.

			64.21							7 # 27 # 10 5 21																žesor.	W-1				
													24		Pa	rte	Ш														
1	YZ	VY	VX	XY	ZY		21	Rr	RP	pR	PP	Tr	4	L <u>w</u>	ı vu	vw	wv	uw	6	1	18	81	71	78	17	81	se	rs —	re	es	er
2	ь9	<u>c6</u>	69	96	6c		22	LT	IT	IL	TL	<u>TI</u>	4	2 e	r ri	ir	ie	re	6	2 \	Vv '	Ww	Wv	wV	<u>vv</u>	82	4X	4V	<u>vx</u>	V4	X4
3	ou	oa	ua	uo	ao		23	мw	MV	VW	<u>VM</u>	WM	4	3 3	1 23	32	13	21	6	3 N	/m	MN	NN	nn	mM	83	zn	ZZ	nz	nn	mr
4	lc	lo	ol	ос	со		24	Uu	Wu	uW	ww	uU	4	1 21	1 20	qu	<u>q2</u>	u2	6	4 1	b9	<u>c6</u>	69	96	6c	84	LT	IT	IL	TL	TI
5	X7	V9	V5	Х9	<u>V7</u>		25	3x	xc	<u>c3</u>	сх	3с	4	5 <u>x</u>	/ VX	vw	wx	wv	6	5	4c	1a	<u>1c</u>	4d	2d	85	41	44	14	11	40
						la tr		A) /	VAL	N/V	NA	\/A			a el	62	ta	te	C	. [	2h	h4	42	4h	24	00	us	ue	se	su	eu
		8c									NA V.:					ea SV							VX				i i	РВ			
	NO CONTRACTOR	bt			_						Ху										211		3s					RP			
		3d							_		LF					et												sX			
		dc	_							*	MV					z zm	_						rw					na			
10	ws	sw	st —	tw	ts		30	EE	Ef	eF	Fe —	FF	5	) s	( Sa	ax	XS	×a			aı	<u>-</u>	го	OI .	Ua	90		<u></u>			ai
11	wm	um	mu	wu	mw		31	<u>S8</u>	C8	8C	88	S5	5	ı A	v V	/ aV	<u>vv</u>	AA	7	1	ni	fi	fn —	in .	nf	91	ΟU	<u>oc</u>	UC	·UO	CC
12	рр	qq	pq	pg	qp		32	h6	<u>h8</u>	86	8h	6h	5	2 M	w wl	ww.	ММ	mW	7	2 !	wu	vu	vw	wv	uw	92	RB	RD	DR	BR	В
13	nv	nx	. xn	vx	xv		33	4d	3с	<u>4a</u>	4c	За	5	3 41	41	NH N	N4	HN	7	3	th	he	et	eh	ht	93	XX	<u>xo</u>	00	ОХ	0\
14	nu	un	um	mn	mu		34	Z4	Z1	14	1Z	<u>4Z</u>	5	1 D	d Di	dB	bB	DD	7	1 8	am	na	nm	mn	an	94	HN	HZ	ZH	ZN	NH
5	zn	ZZ	nz	nn	mn		35	Qo	Qq	oq	oq	QQ	5	5 S	8 83	<u>S3</u>	38	38	7	5	3x	7x	73	37	<u>x7</u>	95	Av	Vv	aV	<u>vv</u>	AA
																															22
10	pg	gy	DV	VD	Vα		20	xc	ex	ec	се	xe	E	3 X	0 00	o ox	OV	XX	7	6	j8	a8	8a	8j	ja	96	OQ	CQ	QC	QO	00
	_	9Y									or					8 8C							5Y				, ————————————————————————————————————	Zz			
	_	*		,							6c					9 V5						Ik		If				Qg	_		
		on														1 17							ca					MN			
	House a	un		_							SU OW					DR							xn		A STATE OF THE PERSON NAMED OF THE PERSON NAME	100				_	
THE S		44					40	<u>wo</u>	10	ı w	ow		b	, n	, ni				0					Section and Section		100			_		

